Panasonic

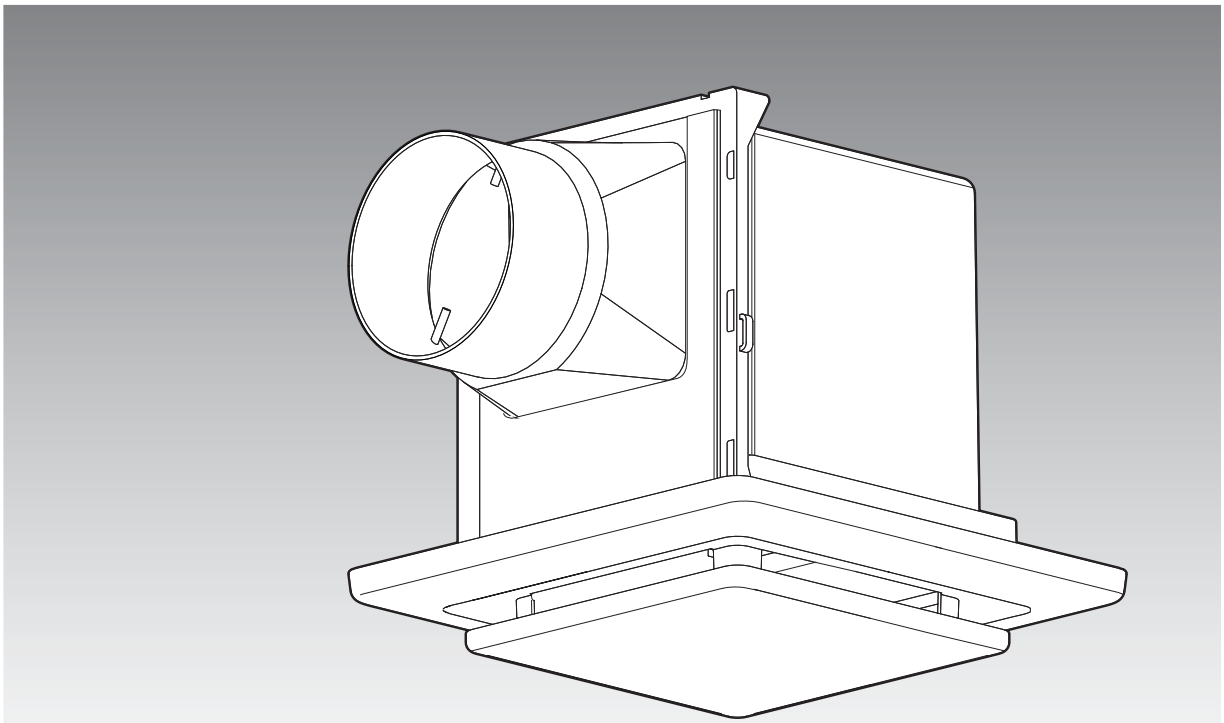
取扱説明書

工事説明書別添付

天井埋込形換気扇

居室用

品番 FY-17CA6
FY-17CAS6（電気式シャッター付）



イラストはFY-17CA6を示します。

給気形
常時換気タイプ

このたびは パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

●取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。

●ご使用前に「安全上のご注意」（2〜3ページ）を必ずお読みください。

●取扱説明書は大切に保管してください。

・この取扱説明書に記載されていない方法で使用され、それが原因で故障を生じた場合は、商品の保証を致しかねますのでご注意ください。

もくじ

安全上のご注意 ……2〜3
各部の名前とはたらき……4
使いかた……5
お手入れのしかた ……6〜8
仕様……9
アフターサービス ……10〜11

安全上のご注意 必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。

⚠警告	「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。
⚠注意	「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。
（下記は、絵表示の一例です。）

	してはいけない内容です。
	実行しなければならない内容です。

⚠警告

■絶対に分解したり修理・改造しない

分解禁止

火災・感電・けがの原因となります。

●修理はお買い上げの販売店・工事店またはこの説明書に記載の「修理相談窓口」へご相談ください。

■ガス漏れのときは換気扇のスイッチを入れたり切ったりしない

禁止

スイッチ火花によりガス爆発の原因となります。

■水につけたり、水や洗剤をかけたりしない（モーター、スイッチなどの電気部品）

水ぬれ禁止

ショートや感電のおそれがあります。

■電源スイッチをぬれ手で切／入しない

ぬれ手禁止

感電のおそれがあります。

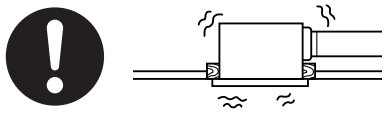
■お手入れの際は、電源スイッチを切る

感電やけがをすることがあります。

17CA64032C-M0305-3019

⚠注意

■本体は、しっかり取り付いているか、確認する



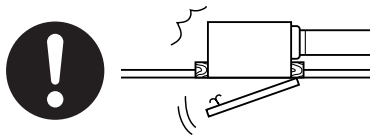
落下により、けがをするおそれがあります。

■運転中は羽根の中に指や物を入れない

接触禁止

けがのおそれがあります。

■部品は確実に取り付ける



落下により、けがをするおそれがあります。

■お手入れの際は、ゴム手袋を使用する

板金・樹脂部品などの切り口や本体の突起、角などでけがをすることがあります。

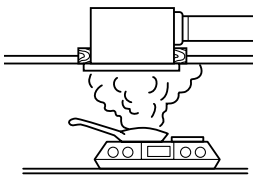
お願い

■高温（40℃以上）になる場所で使わないでください。

製品の変形やモーターの寿命を縮める原因となります。

■台所など、油煙の発生する場所や有機溶剤のかかる場所で使わないでください。

ルーバーなどの破損の原因となります。



■浴室など、湿気の多い場所では使わないでください。

故障の原因となります。

■下記の環境下で使用しますと、本体の表面や内部に結露が発生することがあります。

・室外温度が−5℃以下で、室内温度20℃、室内相対湿度50%以上

もしも本体表面に結露した場合は、布などでふきとってください。

各部の名前とはたらき

品番および経年劣化に係る
注意喚起のための表示位置

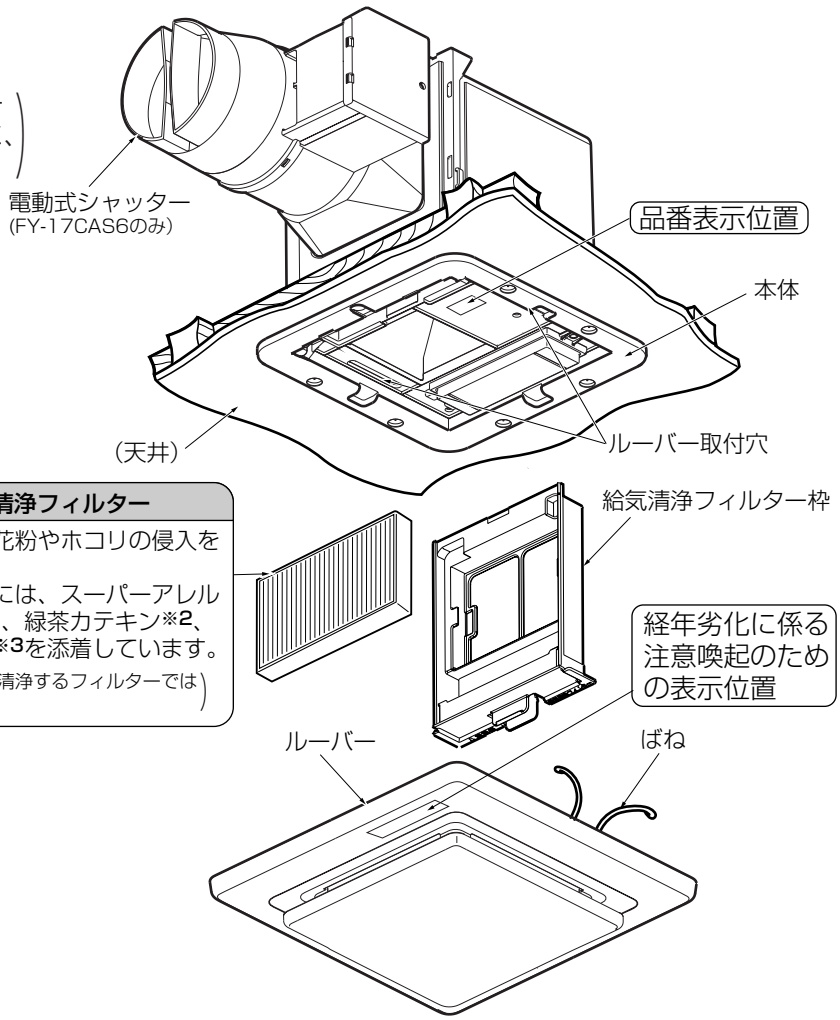
給気の必要性

換気とは、室内の空気と外気を入れ替えることを言います。
換気扇（一般的には排気の機能）を使用し換気をおこなう場合、給気の少ない部屋（すきま風の入らない最近の住宅）では換気扇の能力が著しく低下したり、室内圧が低くなりますので、室内に強制的に給気する給気用の換気扇が必要になります。
本製品は上記のような場合などに排気用の換気扇とともにお使いください。

各部の名前とはたらき

お願い

品番をご確認ください。
（修理依頼などのアフターサービスをご利用の際に、品番が必要になります）



給気清浄フィルター

室外からの花粉やホコリの侵入を防ぎます。
フィルターには、スーパーアレルバスター※1、緑茶カテキン※2、バイオ除菌※3を添着しています。
（室内の空気を清浄するフィルターではありません。）

■付属品

※1　スーパーアレルバスター：
フィルターで捕集したアレルゲンの活動を抑制します。
・試験機関：大阪市立工業研究所
・試験方法：精製ダニアレルゲンの低減を酵素免疫測定法により確認
（ヤケヒョウヒダニ（死がい・フン）、コナヒョウヒダニ（死がい・フン）、スギ花粉、猫フケ、犬フケ、カビ菌、小麦粉。（9種類））

※2　緑茶カテキン：
フィルターで捕集したウイルスの活動を抑制します。
給気清浄フィルターは「カテキン」特有のニオイがすることがありますが無害です。

※3　バイオ除菌：
フィルターで捕集した菌の繁殖を抑制します。

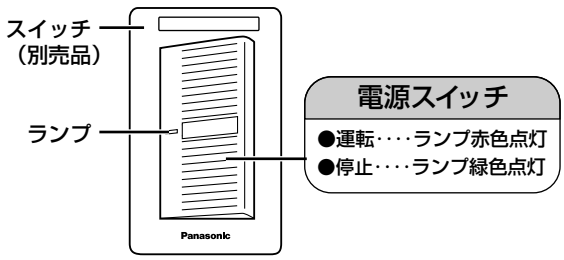
17CA64032C-M0305-3019

使いかた

■運転時に外気温が−5℃以下で室内温度が高い場合（室温20℃、相対湿度50%以上）には本体の表面や内部に結露が発生することがありますが、故障ではありません。発生した結露水は、布などでふきとってください。　（床、壁面が汚れるおそれがあります。）

室内の空気環境を維持するため、24時間連続換気でお使いください。

■スイッチ（別売品）の操作

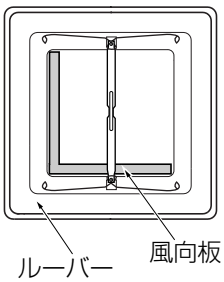


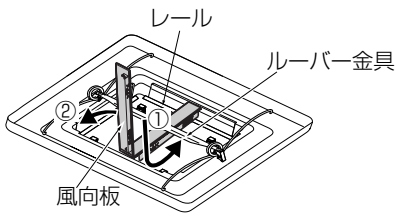
風向板について

■風向を調整することができます

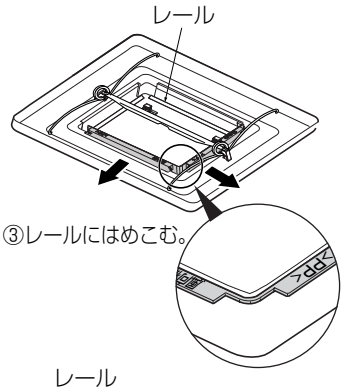
※壁面やカーテンなどが本体に近接している場合、壁面やカーテンが汚れるおそれがあるため、近接している側を風向板でふさいでお使いください。

●2方向をふさぐ場合（事例）



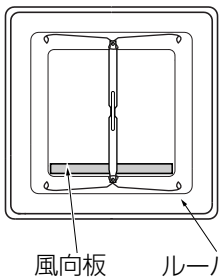


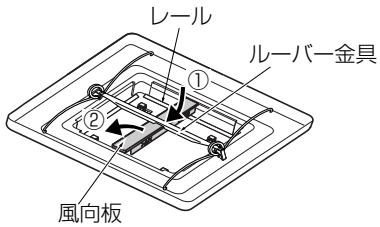
①風向板をルーバー金具にくぐらせ、
②風向板をたおす。



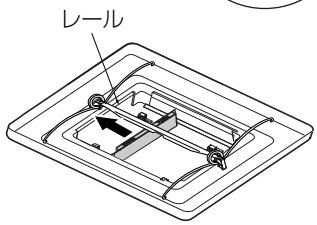
③レールにはめこむ。

●1方向をふさぐ場合（事例）

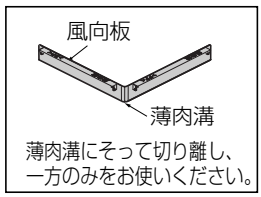




①風向板をルーバー金具にくぐらせ、
②風向板をたおす。



③レールにはめこむ。



薄肉溝にそって切り離し、
一方のみをお使いください。

お願い

※風向板は刻印が上になるように取り付けてください。

お手入れのしかた

⚠警告

■お手入れの際は、電源スイッチを切る

感電やけがをすることがあります。

⚠注意

■お手入れの際は、ゴム手袋を使用する

板金・樹脂部品などの切り口や本体の突起、角などでけがをすることがあります。

お願い

※高い所での作業となりますので、足場には十分にご注意ください。

※台所用中性洗剤をお使いください。
住宅用、家庭用アルカリ性合成洗剤などは変質、変色のおそれがあります。

※お手入れ後、熱による乾燥はしないでください。
変形、変質の原因となります。

※お手入れ後は、はずしかたの逆の順序で、確実に取り付けてください。

禁止

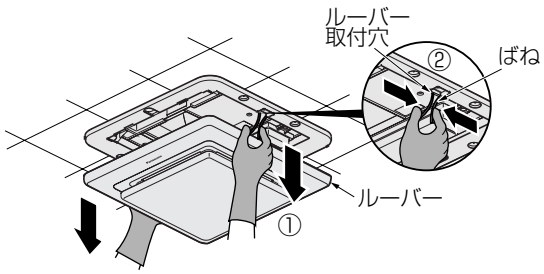
下記のものは使用しないでください。

お手入れには、パナソニック推奨のネオマライト.H (FY-XA300・FY-XA300S（ブラシ・スポンジ付）) をおすすめします。
ネオマライト.Hは、換気扇やレンジフードの油汚れを落とすために最適な台所用アルカリ性合成洗剤です。樹脂部品への影響については十分に確認しておりますが、その他アルカリ性合成洗剤については変色・破損のおそれがありますので使用しないでください。
ネオマライト.H は、最寄りのパナソニック販売店でお買い求めいただけます。ご使用時は本体に表示している使用方法、ご使用上の注意をよくお読みください。

本体・ルーバー（一か月に一回程度）

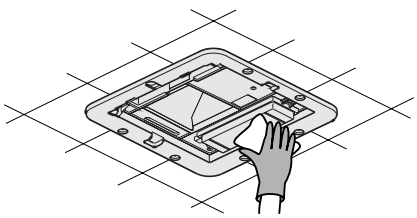
■ルーバーのはずしかた

①指をルーバーに引っかけ、少し下げ、
②ばねをせばめてはずす。
（ホコリの落下に気をつけてください。）



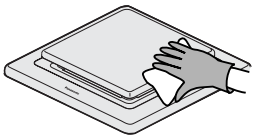
■本体の汚れをとる

●水または台所用中性洗剤を浸した布でホコリをふきとったあと、からぶきをして水気をよくふきとる。



■ルーバーの汚れをとる

●水または台所用中性洗剤を浸した布でホコリをふきとったあと、からぶきをして水気をよくふきとる。

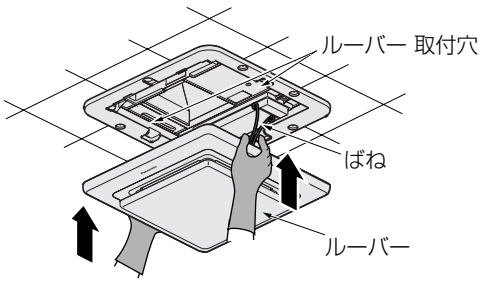


お願い

- **ルーバーは水洗いしないでください。**
  断熱材の機能を損なうおそれがあります。
- **熱による乾燥はしないでください。**
  変形・変質の原因となります。

■ルーバーの取り付けかた

●ルーバーのばねをせばめて、ルーバー取付穴に差し込む。ルーバーを軽く押さえ、天井と密着させてください。



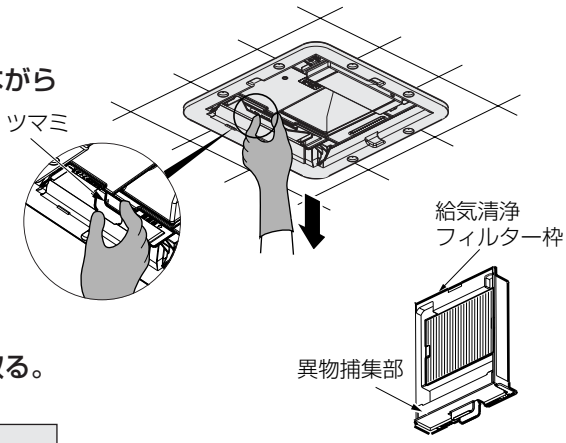
17CA64032C-M0305-3019

給気清浄フィルター（二か月に一回程度）

給気清浄フィルターには、「スーパーアレルバスター」「緑茶カテキン」「バイオ除菌」を添着しているため**表面が少し茶色**に見えます。

■はずしかた

①ルーバーをはずす。（6ページ参照）
②給気清浄フィルター枠のツマミを押しながら
③給気清浄フィルター枠を下へ引き出す。



お願い

・ゆっくりと引き出してください。
異物捕集部にたまった異物が室内にこぼれ落ちるおそれがあります。

■汚れをとる

●掃除機で、表面のゴミ・ホコリを吸い取る。
または、軽く手ではたく。

水洗いはしないでください！

「緑茶カテキン」は水溶性のため、水洗いをすると、機能が低下します。

●給気清浄フィルターを交換する場合は、8ページの「給気清浄フィルター交換時」を参照してください。

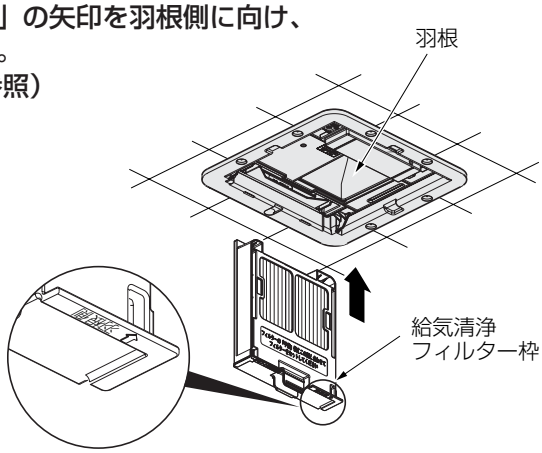
お願い

・2年を目安に給気清浄フィルター（取替用）と交換してください。
給気清浄フィルター（取替用）は、最寄りのパナソニック販売店でお買い求めください。

給気清浄フィルター（取替用）　品番　FY-FB1008A

■取り付けかた

①給気清浄フィルター枠の「↓羽根側」の矢印を羽根側に向け、
②「カチッ」と音がするまで押しこむ。
③ルーバーを取り付ける。（6ページ参照）



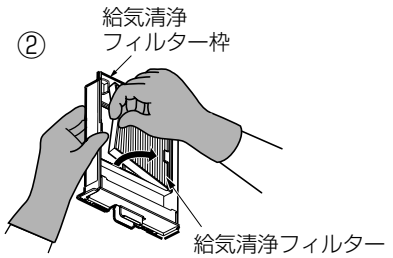
お手入れのしかた（続き）

給気清浄フィルター交換時

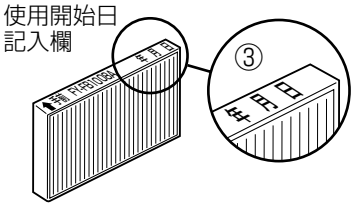
■給気清浄フィルターを交換する場合は

①ルーバーをはずし、給気清浄フィルター枠を下へ引き出す。
（6〜7ページ参照）

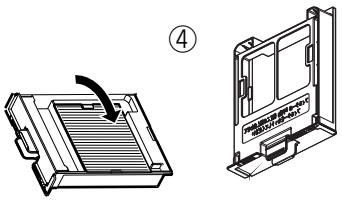
②フィルター端部を押し下げ、給気清浄フィルター枠から取り出す。



③取替用フィルターを包装用ポリ袋から取り出し、使用開始日をフィルター上面の記入欄に市販の油性ペンなどで記入する。



④給気清浄フィルター側面の「↑手前」を給気清浄フィルター枠の「フィルターの手前側をこの面と合わせてフィルターをセットしてください」の刻印側に向けて、取り付ける。
給気清浄フィルター枠と給気清浄フィルターの間にすき間ができないように取り付けてください。



⑤給気清浄フィルター枠を取り付ける。
⑥ルーバーを取り付ける。（6ページ参照）

お願い

※使用済みフィルターは、お住まいの地域の処理方法に従って廃棄してください。
材質：ポリエステル／ビニロン／P.P樹脂

17CA64032C-M0305-3019

仕様

定格：単相100V, 50/60Hz

品　番	消費電力 (W)		換気風量 (m^3/h)		騒音 (dB)		質量 (kg)
	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	
FY-17CA6	4.5	4.5	33	33	16	16	1.6
FY-17CAS6	5.5	5.5	33	33	16	16	2

上記仕様は静圧 0Pa（パスカル）時の値です。
静圧 0Pa（パスカル）とは、換気扇におよぼす圧力が「0（ゼロ）」の状態を示します。

アフターサービス（よくお読みください）

修理・使いかた・お買い物
などのご相談は…
まず、お買い上げの販売店へ
お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は…
・修理に関するご相談は、「修理ご相談窓口」へ！
・使い方・お買い物などのお問い合わせは、
「お客様ご相談センター」へ！

■補修用性能部品の保有期間 6年

当社は、本製品の補修用性能部品を、製造打ち切り後6年保有しています。
注）補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理を依頼されるとき

5ページの「使いかた」に従ってご確認のあと、直らないときは、まず電源を切ってお買い上げの販売店または工事店へご連絡ください。

●修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料 は、診断・故障箇所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。

部品代 は、修理に使用した部品および補助材料代です。

出張料 は、お客様のご依頼により製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

ご連絡いただきたい内容
1. 製品名　天井埋込形換気扇
2. 品番
3. お買い上げ日　　年　　月　　日
4. 故障の状況（できるだけ具体的に）

ご相談窓口における個人情報のお取り扱い
パナソニック株式会社およびその関係会社は、お客様の個人情報やご相談内容を、ご相談への対応や修理、その確認などのために利用し、その記録を残すことがあります。また、折り返し電話させていただくときのため、ナンバー・ディスプレイを採用しています。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。お問い合せは、ご相談された窓口にご連絡ください。

「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。
http://panasonic.co.jp/cs/japan

修理に関するご相談

パナソニック 修理ご相談窓口

ナビダイヤル（全国共通番号） **0570-087-087**

- 呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS・IP/ひかり電話等、ナビダイヤルがご利用できない場合は、最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。
- 最寄りの修理ご相談窓口は、次ページをご覧ください。

使いかた・お買い物などのご相談

パナソニック お客様ご相談センター

365日／受付9時～20時

電話 フリーダイヤル **0120-878-365**（パナは 365日）

■携帯電話・PHSでのご利用は… **06-6907-1187**

FAX フリーダイヤル **0120-878-236**

Help desk for foreign residents in Japan
Tokyo (03) 3256 - 5444　**Osaka** (06) 6645 - 8787
Open : 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays / Sundays / national holidays)

17CA64032C-M0305-3019

※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

パナソニック

修 理 ご 相 談 窓 口

ナビダイヤル（全国共通番号） **0570-087-087**

- 呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS・IP/ひかり電話等、ナビダイヤルがご利用できない場合は、最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。

- 地区・時間帯によって、集中修理ご相談窓口に転送させていただく場合がございます。

北 海 道 地 区

札幌	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7 ☎(011)894-1251	帯広	帯広市西20条北2丁目23-3 ☎(0155)33-8477
旭川	旭川市2条通16丁目1166 ☎(0166)22-3011	函館	函館市西桔梗589番地241（函館流通卸センター内） ☎(0138)48-6631

東 北 地 区

青森	青森市大字浜田字豊田364 ☎(017)775-0326	宮城	仙台市宮城野区扇町7-4-18 ☎(022)387-1117
秋田	秋田市外旭川字小谷地3-1 ☎(018)868-7008	山形	山形市平清水1丁目1-75 ☎(023)641-8100
岩手	盛岡市厨川5丁目1-43 ☎(019)645-6130	福島	郡山市亀田1丁目51-15 ☎(024)991-9308

首 都 圏 地 区

栃木	宇都宮市上戸祭3丁目3-19 ☎(028)689-2555	東京	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17 ☎(03)5477-9700
群馬	前橋市箱田町325-1 ☎(027)254-2075	山梨	甲府市宝1丁目4-13 ☎(055)222-5822
茨城	つくば市筑穂3丁目15-3 ☎(029)864-8756	神奈川	横浜市港南区日野5丁目3-16 ☎(045)847-9720
埼玉	桶川市赤堀2丁目4-2 ☎(048)728-8960	新潟	新潟市東区東明1丁目8-14 ☎(025)286-0180
千葉	千葉市中央区末広5丁目9-5 ☎(043)208-6034		

中 部 地 区

石川	金沢市玉鉾2丁目266番地 ☎(076)280-6608	愛知	名古屋市瑞穂区塩入町8-10 ☎(052)819-0225
富山	富山市根塚町1丁目1-4 ☎(076)424-2549	岐阜	岐阜市中鶉4丁目42 ☎(058)278-6720
福井	福井市問屋町2丁目14 ☎(0776)21-0622	高山	高山市花岡町3丁目82 ☎(0577)33-0613
長野	松本市寿北7丁目3-11 ☎(0263)86-9209	三重	津市久居野村町字山神421 ☎(059)254-5520
静岡	静岡市葵区千代田7丁目7-5 ☎(054)287-9000		

近 畿 地 区

滋賀	栗東市霊仙寺1丁目1-48 ☎(077)582-5021	奈良	大和郡山市筒井町800番地 ☎(0743)59-2770
京都	京都市伏見区竹田中川原町71-4 ☎(075)646-2123	和歌山	和歌山市中島499-1 ☎(073)475-2984
大阪	大阪市城東区関目2丁目15-5 ☎(06)6359-6225	兵庫	神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4 ☎(078)796-3140

中 国 地 区

鳥取	鳥取市安長295-1 ☎(0857)26-9695	浜田	浜田市下府町327-93 ☎(0855)22-6629
米子	米子市米原4丁目2-33 ☎(0859)34-2129	岡山	岡山市田中138-110 ☎(086)242-6236
松江	松江市平成町182番地14 ☎(0852)23-1128	広島	広島市西区南観音1丁目13-5 ☎(082)295-5011
出雲	出雲市渡橋町416 ☎(0853)21-3133	山口	山口市小郡下郷220-1 ☎(083)973-2720

四 国 地 区

香川	高松市勅使町152-2 ☎(087)868-6388	高知	高知市仲田町2-16 ☎(088)834-3142
徳島	徳島市沖浜2丁目36 ☎(088)624-0253	愛媛	愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1 ☎(089)905-7544

九 州 地 区

福岡	春日市春日公園3丁目48 ☎(092)593-9036	熊本	熊本市健軍本町12-3 ☎(096)367-6067
佐賀	佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044 ☎(0952)26-9151	天草	天草市港町18-11 ☎(0969)22-3125
長崎	長崎市東町1919-1 ☎(095)830-1658	鹿児島	鹿児島市与次郎1丁目5-33 ☎(099)250-5657
大分	大分市萩原4丁目8-35 ☎(097)556-3815	大島	奄美市名瀬朝仁町11-2 ☎(0997)53-5101
宮崎	宮崎市本郷北方字草葉2099-2 ☎(0985)63-1213		

沖 縄 地 区

沖縄	浦添市城間4丁目23-11	☎(098)877-1207	

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

1108

長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について

（本体への表示内容）

※経年劣化により危害の発生が高まるおそれがあることを注意喚起するために電気用品安全法で義務付けられた右の内容の表示を本体におこなっています。

【製造年】本体に西暦4ケタで表示してあります。
【設計上の標準使用期間】15年
設計上の標準使用期間を超えてお使いいただいた場合は、経年劣化による発火・けが等の事故に至るおそれがあります。

（設計上の標準使用期間とは）

※運転時間や温湿度など、標準的な使用条件に基づく経年劣化に対して、製造した年から安全上支障なく使用することができる標準的な期間です。

※設計上の標準使用期間は、無償保証期間とは異なります。また、偶発的な故障を保証するものでもありません。

●「経年劣化とは」
長期間にわたる使用や放置に伴い生ずる劣化をいいます。

■標準使用条件　日本電機工業会自主基準 HD-116-4 による

環境条件	電圧	単相100Vまたは単相200V	機器の定格電圧による
	周波数	50Hzまたは / および60Hz	
	温度	20℃	JIS C 9603参照
	湿度	65%	
	設置条件	標準設置	機器の工事説明書による
負荷条件		定格負荷（換気量）	機器の取扱説明書による
想定時間	1年間の使用時間	換気時間[a)] 台所　2410時間/年 居室　2193時間/年 トイレ　2614時間/年 浴室　1671時間/年	
注[a)] 常時換気（24時間連続換気）のものは、8760時間/年とする。			

別売品 （最寄りのパナソニック販売店でお買い求めください。）

品　　名	品　　番	数　量
給気清浄フィルター	FY-FB1008A	1個

愛情点検　長年ご使用の換気扇の点検を！

このような症状はありませんか

- スイッチを入れても回転音が不規則に聞こえたり回転しない。
- 運転中に異常音がしたり振動がある。
- 異臭がする。
- その他、異常を感じる。

ご使用中止

このような症状のときは、使用を中止し、故障や事故の防止のため、電源を切り、必ずお買い上げの販売店または工事店に点検・修理を依頼してください。

便利メモ （おぼえのため、記入されると便利です）

お買い上げ日	年　月　日	品番	
販売店名（工事店名）			
	電話（　　）　－		
お客様ご相談窓口			
	電話（　　）　－		

パナソニック電工株式会社
製造元　**パナソニック エコシステムズ株式会社**
〒486-8522　愛知県春日井市鷹来町字下仲田4017番

© Panasonic Ecology Systems Co., Ltd. 2008

17CA64032C-M0305-3019